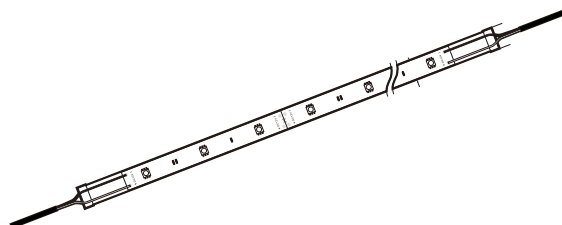
取扱説明書

ローボルト12V

フレキシブルLEDバー

（白/電球色）　HAC-W03T/D03T
（白/電球色）　HAC-W04T/D04T
（白/電球色）　HAC-W05T/D05T

※イラストはHAC-W03T/D03T / HAC-W04T/D04Tです。

※施工後は必ず施主様に取扱説明書をお渡しください。

この度は、当社の商品をご購入いただきまして誠にありがとうございます。

**この説明書は、本商品の組立方法、使用方法、注意事項等について記載しています。
素敵なガーデニングライフをより一層豊かに、安全にお楽しみいただくために、本商品のご使用前に、
この説明書をよくお読みいただき、内容をよく理解されてから、正しくお使いください。
また、お読みになった後は、いつでも見られるところに必ず保管してください。**

安全にお使いいただくために

**ここに書かれた内容は、あなたや他の人への危害や損害を未然に防ぐための重要な内容です。
安全にお使いいただくために、必ずお守りください。取扱説明書の内容から逸脱した行為による
不具合や事故の発生については、責任を負いかねる場合がありますので、あらかじめご了承ください。**

⚠ 警告　誤った取り扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。
⚠ 注意　誤った取り扱いをすると、軽傷を負う可能性や物的損害の発生が想定される内容です。

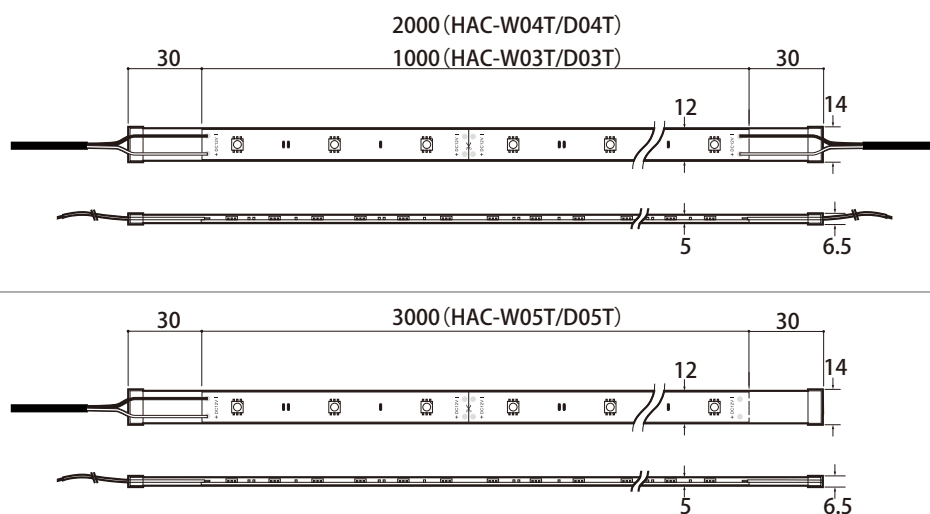
⚠ 警告

●この器具は屋外用照明器具ですが、冠水の恐れのある場所、くぼ地など水のたまる場所、腐食性ガスの発生する場所、振動や衝撃の多い場所では使用しないでください。このような場所で使用すると火災、感電、不点灯などの故障の原因となります。
●布や紙など、燃えやすいものをかぶせないでください。
●金属やゴミを差し込まないでください（器具のすき間やソケット部へ、ヘヤピンや針金、可燃物などを差し込まないでください）。
●電源コードが傷んだ状態では使用しないでください。
●使用商品のW数が専用DCトランスの容量70%を超えて使用しないでください。加熱または発火原因となります。
●異常時は電源スイッチを切ってください（煙が出たり、異臭がしたら、すぐにスイッチを切ってください）。
●お客様自身で分解、改造は絶対にしないでください。

⚠ 注意

●この商品は電気製品であり永久には使用できません。
●この商品を施工する場合は、メンテナンスを考慮した施工を行ってください。
●専用DCトランス以外の電源は使用しないでください。
●点灯時40℃以上になる環境下では使用しないでください。
●使用環境が60℃以上になる場所では使用しないでください。
●強い振動、衝撃のある場所で使用しないでください。
●引火する危険のある場所で使用しないでください。
●コードを無理に引っ張らないでください。
●LEDに塗料を塗らないでください。
●給湯器、空調機器の排気が直接商品に当たらないように施工してください。
●LEDタイプの商品は、光源が交換できないものがありますのでご了承ください。
●殺虫剤や苛性ソーダ、塩酸などの薬品を商品にかけないでください。
●目的以外の使用は絶対にしないでください。
●無理な荷重をかけないでください。
●海岸地帯など塩害が起こりやすい場所では、発錆や腐食による不具合が発生する可能性がありますので使用しないでください。
●器具、ランプを水洗いしないでください。
●国外で使用しないでください。
●高圧洗浄器を使っての洗浄はしないでください。
●ライト、コードを水などの液体につけないでください。
●各部品の尖った部分で手などを傷つけないでください。
●長期間使用しない場合は電源スイッチを切ってください。
●商品が破損した場合はすぐに施工店に連絡してください。
　破損したままで使用すると事故の原因になります。
●水勾配を考慮し、水没しないように施工してください。

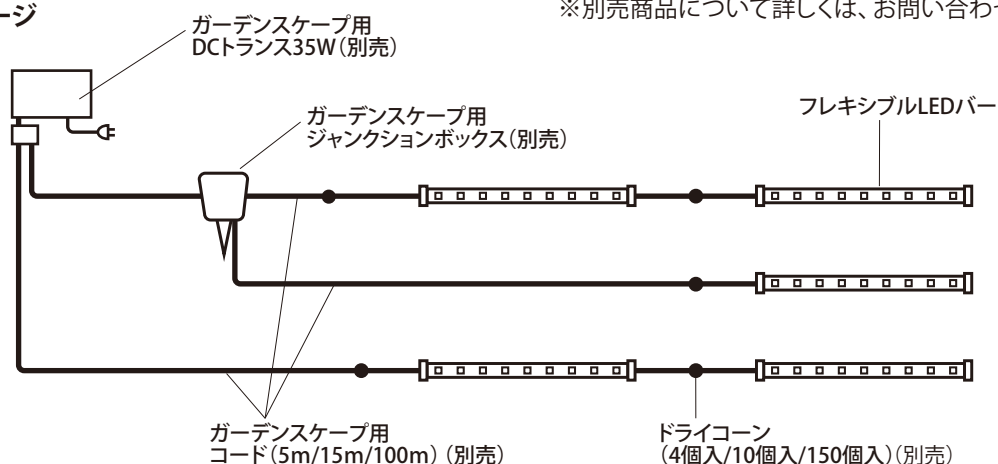
1 商品寸法図

●LED交換不可 / コード長：300mm　白（＋）、黒（－）
●付属品：取付金具

※単位（約）mm

2 施工イメージ

※ご使用の際には、別売りの専用DCトランス、ガーデンスケープ用コード、ドライコーンが必要です。
※メンテナンスを考慮した施工を行ってください。

■施工イメージ

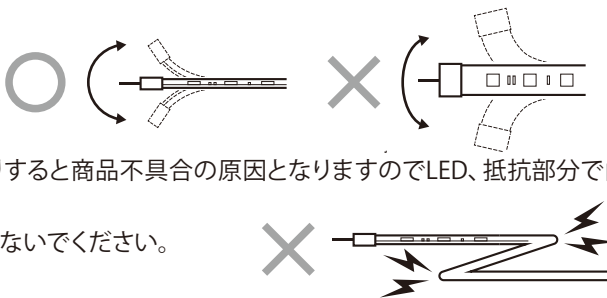
※別売商品について詳しくは、お問い合わせください。

3 施工方法

⚠ ご注意

○商品は上下に曲げて施工する事ができますが、横方向には曲げる事ができません。

○LED部分、抵抗部分で直角に曲げたりすると商品不具合の原因となりますのでLED、抵抗部分で曲げるようにしてください。

○折りたたむように商品を曲げて施工しないでください。

○電圧降下を考慮しトランス商品間を
1000＝47m以内 / 2000＝19m以内 / 3000＝2m以内
でご使用ください。

3 施工方法

1 商品を固定します

●両面テープで固定する場合

商品裏面の**はくり紙**をはがし、取り付けたい壁面に接着面を貼り付け固定します。【図A】

⚠ ご注意

凹凸した取付面への施工は、商品がはがれることがあります。

【図A】

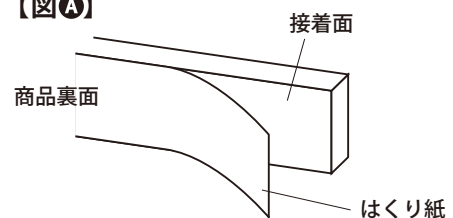
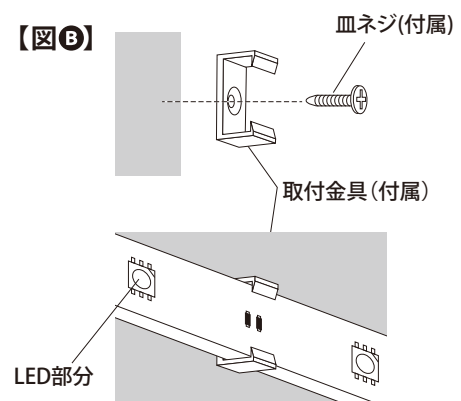
●取付金具を使用し固定する場合(推奨)

取付金具(付属品)を、**皿ネジ(付属品)**で取り付けたい 壁面に固定し、 商品を挟んで固定させます。【図B】

ポイント

コンクリート壁の場合、コンクリートプラグ(市販品)などを使用し固定してください。

⚠ ご注意

LED部分で固定しないようにしてください。

【図B】

2 ライトのコードと、ガーデンスケープ用コード(別売)を接続します

トランス側のコード、ライト側からのコード、次のライト側へのコードの先端を、**ドライコーン(別売)**の取扱説明書に従い露出させて接続してください。【図C】

接続できたら、コードを目立たないようにしまってください。

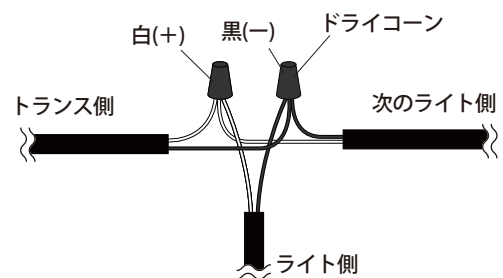
⚠ ご注意

○接続する際は、**必ず白(+)同士、黒(−)同士**で接続してください。

○**ドライコーン(別売)**は、一度使用すると再利用はできません。

○接続部分、コードは**地中埋設可能**です。

○コンクリート、モルタルなどへの直埋めのような、**メンテナンスができない状態には絶対にしないでください。**

【図C】

3 エンド部の処理を行います

コードの**白(+)**、**黒(−)**の長さを段違いに切断し、それぞれを**自己融着テープ(別売)**で止水処理を行います。

それぞれ止水処理したコードをまとめ、同じように自己融着(別売)テープで止水処理を行い収めてください。【図D】

⚠ ご注意

○エンド部分は必ず**止水処理**を行ってください。
テープにすき間があると内部に浸水し、商品故障の原因となります。

【図D】

4 日常のお手入れ

汚れが少ない場合は、水に濡らした毛先の柔らかい布やタオルなどでふいた後、乾いた布で水分をふき取ってください。また、汚れがひどい場合には、中性洗剤を水で薄めたものを使用し、必ず洗剤が残らないように水に濡らした毛先の柔らかい布やタオルなどでふいた後、乾いた布で水分をふき取ってください。（シンナーなどの溶剤は使用しないでください）

5 故障かなと思ったらご確認ください

○LEDが点灯しない時は以下の点を参考にお調べください。
→コードが正常に接続されていますか。
→トランスが正常に作動していますか。
○その他の故障の時は電源を切り、販売店、当社へご相談ください。

6 廃棄について

ご不要になった商品は、各地域の条例等に従って正しく処分してください。

7 仕様

品　番	材　質	コード長	入力電圧	規　格	消費電力	外形寸法（mm）	重量（Kg）
HAC-W03T/D03T	シリコン	約300mm	DC12V	0.2W×30	白6.5W/電球色5.9W	W1060×D14×H6.5	約0.22
HAC-W04T/D04T				0.2W×60	白12W/電球色11.1W	W2060×D14×H6.5	約0.45
HAC-W05T/D05T				0.2W×90	白16.5W/電球色15.3W	W3060×D14×H6.5	約0.67

部品の形状、仕様などが出荷時期によって、予告なく変更される場合があります。ご了承ください。

HAC-W03T/D03T　HAC-W04T/D04T　HAC-W05T/D05T

保証書

■保証期間 より1年有効	■品番
■ご住所（〒　　　　　）	■お名前
■TEL. （　　　　　　）	■販売店名

《保証規定》

Ⅰ 保証の範囲

1.取扱説明書に記載された正常な状態で、保証期間中に万一故障を起こした場合、無償にて修理、もしくは交換をいたします。
2.この保証は全面に記載された商品について、日本国内に限り適用いたします。

Ⅱ 保証の範囲

次に該当する場合は、保証期間（お買い上げ日より1年間）であっても実費にて修理を申し受けることがあります。
1.取扱説明書とは異なった施工、取り扱い、不当な修理、改造を受けた商品の故障。お客様もしくは第三者の故意、不注意による損傷に起因する故障。
2.不可抗力（台風等天災、地震、地盤沈下、火災、爆発、落雷、異常電圧など）による破損。
3.本来の使用目的以外の用途に使用されたもの。
4.基礎工事および電気工事などの一次工事に起因するもの。
5.施工上の不備に起因する故障や不具合。
6.日本国内以外での使用による故障や不具合。
7.1～6に該当する故障や不具合における施工費用。
8.お買い上げ日、販売店名の記入、押印のない場合。また本書の提示がない場合。

◆お読みになった後はいつでも見られるところに必ず保管してください。　MADE IN CHINA

株式会社タカショー
本社 〒642-0017
和歌山県海南市南赤坂20-1
TEL.073-482-4128(代)
TEL.073-486-2560(代)

お客様サービスセンター
通話料無料 0120-51-4128（こい よいにわ）
受付時間/月～金　AM9:00～PM5:00
（土、日、祭日、GW、夏期・冬季休暇を除く）

商品についての技術的なお問い合わせ専用ダイヤル
タカショーデジテック テクニカルサポートデスク
TEL.073-482-2424（代）
受付時間/月～金　AM9:00～PM5:00
（土、日、祭日、GW、夏期・冬季休暇を除く）